



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE  
COMITATO ISTITUZIONALE

**DELIBERAZIONE N. 6 DEL 17. 05 . 2016**

**Oggetto: Comune di Nuraminis – Studio di compatibilità idraulica, geologica e geotecnica ai sensi dell’art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI, relativo ai centri matrice di Nuraminis e Villagrecia - Approvazione**

L’anno duemilasedici, addì 17 maggio nella sede della Direzione Generale Agenzia del Distretto Idrografico in via Mameli, 88 a seguito di convocazione del 13.05.2016, prot. n.4780, si è riunito il Comitato Istituzionale dell’Autorità di Bacino Regionale della Sardegna (di seguito CI AdB), istituito ai sensi dell’art. 6 della L.R. 6 dicembre 2006 n. 19, costituito dai componenti sottoelencati:

			<b>Presenza</b>	<b>Assenza</b>
Francesco Pigliaru	Presidente della Regione Sardegna	Presidente		x
Paolo Giovanni Maninchedda	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici	Componente	x	
Donatella Emma Ignazia Spano	Assessore Regionale della Difesa dell’Ambiente	Componente	x	
Elisabetta Falchi	Assessore Regionale dell’Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale	Componente	x	
Maria Grazia Piras	Assessore Regionale dell’Industria	Componente	x	
Vacante	Rappresentante delle Province	Componente		
Roberto Desini	Rappresentante dei Comuni con popolazione superiore ai 5.000 abitanti	Componente	x (in collegamento telefonico)	
Anton Pietro Stangoni	Rappresentante dei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti	Componente		x

Su delega del Presidente, di cui alla nota prot. 4734 del 06.05.2014, assume la Presidenza l’Assessore dei Lavori Pubblici Dott. Paolo Giovanni Maninchedda.

E’ presente il Segretario Generale dell’Autorità di Bacino Ing. Roberto Silvano.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.6

DEL 17.05.2016

## IL PRESIDENTE

**CONSTATATA** la legalità dell'adunanza, ai sensi dell' art. 7 c.2 della L.R.19/2006, dichiara aperta la seduta ed invita il Comitato Istituzionale ad esaminare e ad assumere le proprie decisioni in merito all'O.d.G. di cui all'oggetto.

## IL COMITATO ISTITUZIONALE

**VISTO** il Decreto del Presidente della Regione Sardegna n° 67 del 10.07.2006 con il quale è stato approvato il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI);

**VISTO** il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, recante "Norme in materia ambientale" e ss.mm.ii., con particolare riferimento alla parte terza relativa a "Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche";

**VISTA** la L.R. 6 dicembre 2006 n. 19, recante "Disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici" con particolare riferimento all'art.31 "Procedure transitorie";

**VISTA** la delibera del Comitato Istituzionale n° 2 del 26.04.2007, con la quale all'art. 1 vengono recepite le procedure, le modalità di gestione, l'aggiornamento e l'attuazione del PAI;

**VISTE** le Norme di Attuazione del PAI, che prevedono, ai sensi dell'art. 8 comma 2, che in sede di adozione di nuovi strumenti urbanistici, indipendentemente dall'esistenza di aree perimetrate dal PAI i Comuni, "assumono e valutano le indicazioni di appositi studi di compatibilità idraulica e geologica - geotecnica, predisposti in osservanza dei successivi art. 24 e 25, riferiti a tutto il territorio comunale o alle sole aree interessate dagli atti proposti all'adozione";

**CONSIDERATO** che il Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvione della Direzione Generale del Distretto Idrografico, è competente in materia di rilascio del parere sulle analisi di compatibilità presentate dai comuni relativamente al proprio territorio ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI;

**VISTA** la Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 2 del 17.12.2015 avente ad oggetto: *Predisposizione del complesso di "Studi, indagini, elaborazioni attinenti all'ingegneria integrata, necessari alla redazione dello Studio denominato Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.)".* con la quale è stato approvato in via definitiva il Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.);

**VISTA** la nota del Comune di Nuraminis acquisita al prot. n. 6885 del 26.06.2014 della Direzione



Generale Agenzia Regionale Distretto Idrografico con la quale è stato trasmesso lo studio di compatibilità idraulica e geologica-geotecnica, redatto ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI relativo al Piano Particolareggiato dei Centri Matrice di Nuraminis e Villagrega;

**CONSIDERATA** la documentazione tecnica trasmessa con la nota succitata e con le successive note acquisite ai prot. n. 1851 del 17.02.2015, n. 442 del 15.01.2016 e n. 2189 del 07.03.2016 redatta dai tecnici Dott. Ing. Laura Cappelli, iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Prov. di Cagliari al n. 6404; e Dott. Geol. Roberto Zedda iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Sardegna al n. 431, costituita complessivamente dai seguenti elaborati:

<i>n</i>	<i>Elaborati</i>	<i>Descrizione</i>
		<b>Studio di compatibilità idraulica</b>
1	C	Relazione idrologica
2	D	Relazione idraulica
3	1i	Delimitazione area di studio
4	2i	Delimitazione bacini idrografici
5	3i	Pericolosità vigente PAI - PSFF
6	4i	Carta della pericolosità idraulica – Villagrega – Scala 1:4.000
7	5i	Carta della pericolosità idraulica – Nuraminis – Scala 1:4.000
8	6i	Carta della pericolosità idraulica – Nuraminis e Villagrega – Sovrapposizione PAI e PSFF – Scala 1:10.00
		<b>Studio di compatibilità geologica e geotecnica</b>
9	A	Studio di compatibilità geologica e geotecnica
10	B	Analisi cinematica caduta massi – Sezione E-F Villagrega
11	1	Carta geologica
12	2	Carta delle pendenze
13	3	Carta uso del suolo
14	4	Carta geomorfologica
15	5	Carta delle instabilità potenziali
16	6	Carta delle pericolosità di frana – Scala 1:5.000
17	7	Carta delle pericolosità di frana – Villagrega - Scala 1:2.000
18	7 <sub>1</sub>	Carta delle pericolosità di frana – Nuraminis - Scala 1:1.000
19	8	Carta delle pericolosità di frana - Scala 1:10.000
20	9	Carta delle sezioni geologiche AB - CD

**VISTO** che il suddetto studio è stato approvato dal Consiglio Comunale di Nuraminis, con propria deliberazione n. 1 del 11.02.2015;

**VISTA** la relazione istruttoria del 06.04.2016 predisposta dal Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale del Distretto Idrografico con la quale si propone l'approvazione dello studio di compatibilità idraulica, geologica e geotecnica relativo al Piano Particolareggiato dei Centri Matrice di Nuraminis e Villagrega presentato ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI dal Comune di Nuraminis;

**CONSIDERATO** che dai contenuti delle relazioni a supporto dello studio di compatibilità idraulica



s'individuano nel territorio comunale di Nuraminis nuove aree a significativa pericolosità idraulica le cui risultanze sono rappresentate, in maniera coordinata con le perimetrazioni del PAI vigente nella tavola denominata "6i - Carta della pericolosità idraulica – Nuraminis e Villagreca – Sovrapposizione PAI e PSFF";

**CONSIDERATO** che dai contenuti dell'elaborato "*Studio di compatibilità geologica e geotecnica*", si individuano nel territorio comunale di Nuraminis nuove aree a pericolosità da frana le cui risultanze sono rappresentate nella tavola denominata "8 - Carta delle pericolosità di frana";

**SENTITO** il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino;

### DELIBERA

- di approvare, con le prescrizioni di cui ai successivi punti, lo studio di compatibilità idraulica e geologica-geotecnica relativo al Piano Particolareggiato dei Centri Matrice di Nuraminis e Villagreca presentato dal Comune di Nuraminis in osservanza dell'art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI, limitatamente ai seguenti elaborati e tavole:

n	Elaborati	Descrizione
		<b>Studio di compatibilità idraulica</b>
1	C	Relazione idrologica
2	D	Relazione idraulica
3	1i	Delimitazione area di studio
4	6i	Carta della pericolosità idraulica – Nuraminis e Villagreca – Sovrapposizione PAI e PSFF – Scala 1:10.000
		<b>Studio di compatibilità geologica e geotecnica</b>
5	A	Studio di compatibilità geologica e geotecnica
6	6	Carta delle pericolosità di frana – Scala 1:5.000
7	7	Carta delle pericolosità di frana – Villagreca - Scala 1:2.000
8	7 <sub>1</sub>	Carta delle pericolosità di frana – Nuraminis - Scala 1:1.000
9	8	Carta delle pericolosità di frana - Scala 1:10.000

- di adottare contestualmente anche la cartografia in formato digitale vettoriale, conforme ai corrispondenti elaborati in formato cartaceo, delle mappe della pericolosità idrogeologica di cui sopra. Tale cartografia costituisce aggiornamento della banca dati del PAI pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;

- che conformemente a quanto previsto nell'art. 65, comma 7 del Decreto Legislativo 152/2006, le nuove aree di pericolosità idrogeologica individuate dallo studio di cui al precedente punto, a decorrere dalla data di pubblicazione sul BURAS della presente delibera, siano soggette alle misure di salvaguardia di cui all'art. 4, art. 8 commi 8, 9, 10, 11 e 12, artt. 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33 e 34 delle Norme di Attuazione del PAI; nel caso di sovrapposizione di perimetri di aree pericolose di diversa tipologia o grado di pericolosità, fra quelle del PAI vigente e quelle



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.6

DEL 17.05.2016

individuata dallo studio in oggetto, si applicano le prescrizioni più restrittive nelle sole zone di sovrapposizione;

- che, in considerazione della validità triennale delle norme di salvaguardia di cui al punto precedente, il Comune di Nuraminis attivi, ai sensi dell'art. 37 delle Norme di Attuazione del PAI, le procedure preordinate all'adozione e successiva approvazione delle varianti al PAI, per le nuove aree a pericolosità idrogeologica di cui sopra individuate nello studio;
- che, nelle more dell'approvazione delle nuove perimetrazioni come varianti PAI, il Comune di Nuraminis recepisca, nelle Norme Tecniche di Attuazione dello strumento urbanistico vigente, le limitazioni d'uso prescritte dalle Norme di Attuazione del PAI per gli ambiti a pericolosità media, elevata e molto elevata da frana e idraulica individuati nel presente studio;
- che, in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idrogeologica individuate e per le variate condizioni di rischio, ai sensi dell'art. 23 comma 15 delle Norme di Attuazione del PAI, il Comune di Nuraminis predisponga i piani urgenti di emergenza così come previsto dall'art. 1 comma 4 del Decreto Legge n. 180/1998 convertito dalla legge n. 267/1998;
- che particolare considerazione venga posta nell'osservanza dell'art. 8 commi 8, 9, 10 e 12 delle Norme di Attuazione del PAI in relazione alla regolamentazione e istituzione delle fasce di tutela dei corpi idrici superficiali, per quanto attiene le aree individuate, nel presente studio, a pericolosità idraulica, e di fasce speciali di tutela, per quanto concerne le aree individuate a pericolosità da frana.

Gli elaborati approvati con la presente deliberazione sono depositati in originale, unitamente alla copia conforme della stessa deliberazione, presso la Direzione Generale del Distretto Idrografico della Sardegna.

La presente deliberazione sarà trasmessa alla Direzione Generale della Protezione Civile, per gli eventuali adempimenti di competenza e sarà pubblicata sul sito internet della Regione Sardegna e, per estratto, nel B.U.R.A.S..

Letto, confermato e sottoscritto.

**Il Segretario Generale**

Roberto Silvano

**Per il Presidente del Comitato Istituzionale**

Paolo Giovanni Maninchedda